Casos prácticos.
Metodología y programación

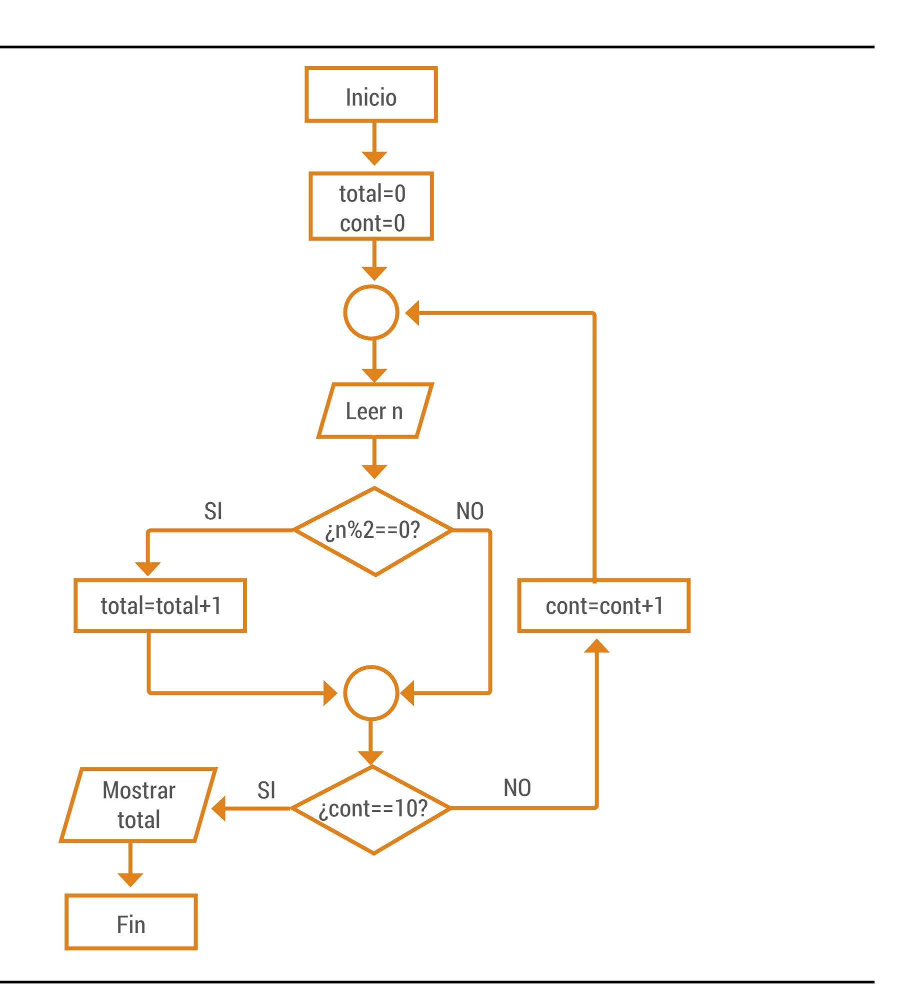


Análisis de un ordinograma

Caso práctico

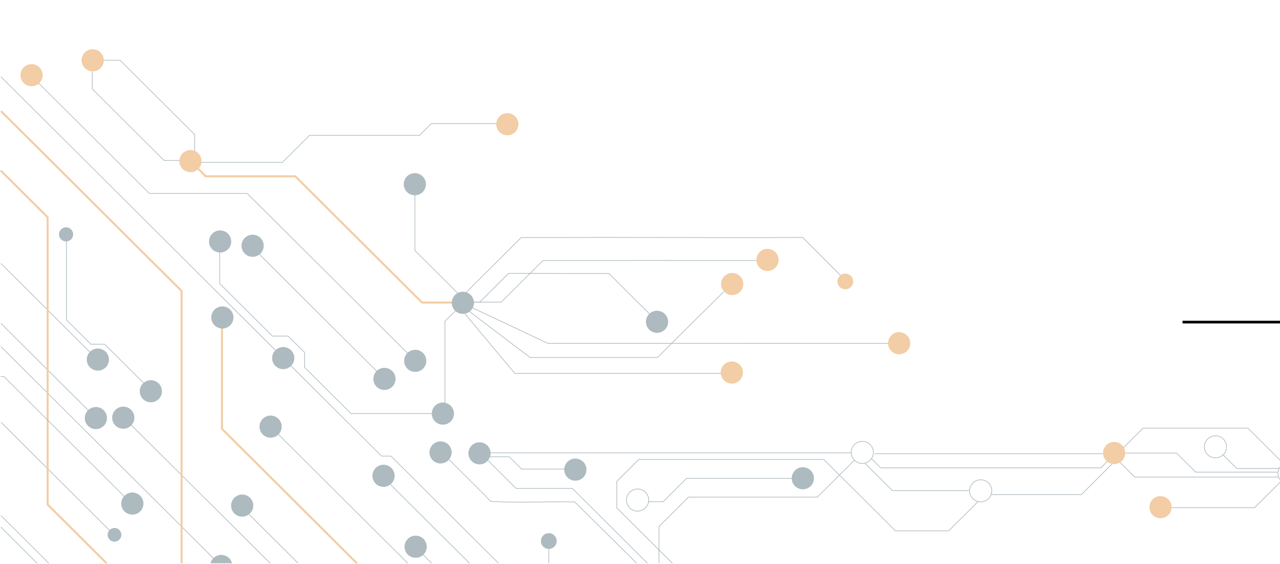
ORDINOGRAMA 1

A continuación te vamos a proponer que resuelvas el siguiente ejercicio. Teniendo en cuenta que el operador "%" calcula el resto de la división entre dos números, dado el siguiente diagrama de flujo:



Explica el funcionamiento del programa y que es lo que hace.

Si se leen los siguientes números: 2, 4, 5, 1, 9, 17, 25, 27, 16, 30 y 11. ¿Cuál sería el valor de la variable total al finalizar el programa? ¿y de la variable cont?



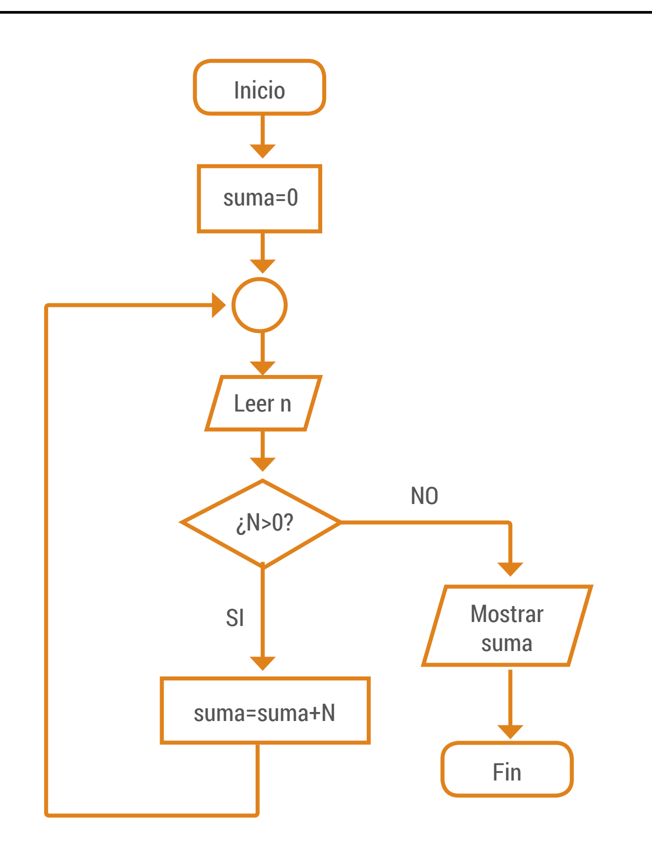
Análisis de un ordinograma

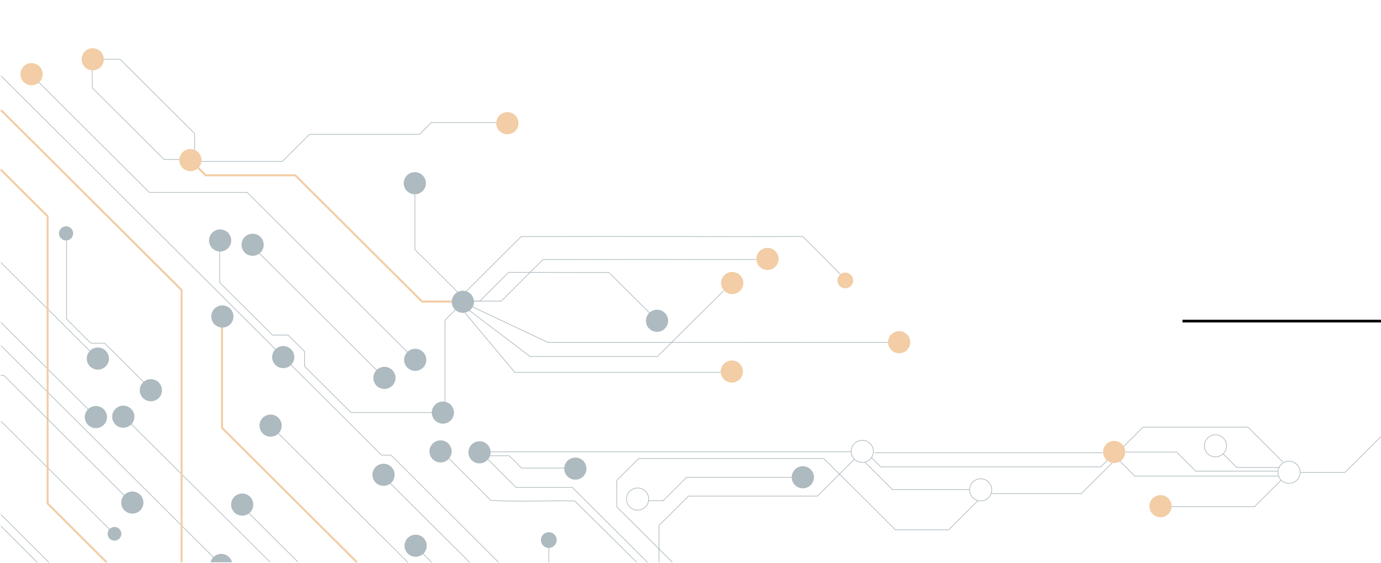
Caso práctico

ORDINOGRAMA 2

A continuación, dado el siguiente ordinograma, te proponemos que respondas a una serie de preguntas:

¿Qué es lo que hace el algoritmo anterior?. ¿Qué se mostraría si la secuencia de números introducidos fuera 2, 5, 9, 3, -1, 4?






Telefónica
EDUCACIÓN DIGITAL